

# JOEL EDDY MIRANDA VILAFRANCO

Jr. Aries Mz "C" Lt-11 J.C. Mareategui – Los Olivos

LIMA - PERU

(511) 989740727 – (511) 5211984

joelmirandavillafranco@yahoo.com



## RESUMEN

---

Egresado de la Escuela Superior de Tecnología SENATI en la especialidad de Ingeniería Mecánica con Mención a Mecánica de Mantenimiento. Experiencia de cuatro años en el área de Proyectos, Operaciones y Producción.

Con capacidad analítica, aptitud para trabajar en equipo y bajo altos niveles de presión. Conocimientos de Costos y Presupuestos, Tecnología de la Soldadura, Mecánica General, Motores de Combustión Interna, Diseño Mecánico, Ingles Nivel Avanzado y dominio de Programas Informáticos (Microsoft Office) y Diseño Asistido por Computador – Autocad 2006.

## EXPERIENCIA LABORAL

---

### **RECTIFICACIONES Y FABRICACIONES R.BUDGE S.A.**

Empresa dedicada a la fabricación y mantenimiento de Maquinaria Minera, Naval e Industrial, Transmisiones Propel, Hoist y Crowd. Socios principales de BUCYRUS INTERNATIONAL PERU S.A. Reparacion de Transmisiones de poder In Situ, COMPAÑÍA MINERA ANTAMINA

#### **Cargo: Coordinador De Proyectos**

- Planeamiento y Control del área de Maquinas Herramientas, inspección y evaluación de mecanismos en general. Elaboración de informes y planos mecánicos y elaboración de proyectos.

### **EMEMSA SERVICIOS S.A. (GRUPO EMEMSA S.A.)**

Empresa dedicada al mantenimiento Minero. Socios estratégicos de la COMPAÑÍA MINERA ANTAMINA, COMPAÑÍA MINERA VOLCAN Y COMPAÑÍA MINERA CERRO VERDE, contamos con 250 trabajadores para al área de Molino SAG, Chancado, Relaves y Flotación. Nuestra empresa cumple con las normas OSHAS 18000 (Gestión de seguridad, higiene y salud ocupacional), ISO 9001 (Gestión de la calidad). Garantizamos nuestro trabajo para esta misión.

### **Cargo: Supervisión de Operaciones**

- Departamento de Ingeniería – Planeamiento y ejecución de proyectos Integrales de Soldadura Universal. Inspección en control de calidad para la fabricación de estructuras metálicas en LA COMPAÑÍA MINERA ANTAMINA. Autorizado por La Minera, para el adiestramiento del personal en “Manejo de herramientas manuales y de poder”.

**Supervisor de Soldadura** – Proyectos en la Minera ANTAMINA, se desarrollo la HOMOLOGACIÓN DE SOLDADORES en coordinación directa con la Empresa COSAPI S.A. Diseño y ejecución de uniones soldadas, bajo estrictos márgenes de calidad según **AWS D1.1**

### **CORPORACIÓN COMERCIAL JERUSALEM S.A.C.**

Empresa dedicada al diseño, manufactura, montaje, mantenimiento e instalaciones eléctricas de torres de telecomunicación, con 80 trabajadores en las áreas de Departamento de ingeniería, Departamento de Logística.

### **Cargo: Supervisión de Proyectos y Operaciones**

Departamento de Ingeniería – Diseño y Ejecución de Torres de telecomunicación, montaje eléctrico y obras civiles. Trabajos de alto riesgo y altura directa, desarrollo de cálculo de presupuestos y ejecución de obras, proyectos realizados en minerías de alta exigencia en sistemas de seguridad industrial, control de avances y tiempos de entrega de proyectos en ejecución de obras.

### **BRIDA INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.**

Empresa dedicada a proyectos integrales en el rubro metal mecánica, civil, eléctrica, electrónica, con 120 trabajadores en las áreas de Maestranza, Diseño Mecánico, Ingeniería, Operaciones, Montaje de Estructuras Metálicas, Obras civiles, Sistemas eléctricos y Automatización.

### **Cargo: Diseñador técnico.**

- Diseño de planos para Proyectos Integrales en Sistemas de Diseño Asistido y PLC. Sistemas Eléctricos, y Diseño Civil.

### **Cargo: Supervisor de obras.**

- Supervisión de Obras y Proyectos en Minería, ejecución de Tanques de Almacenamiento de 15 000 gl. Naves industriales de 1200 Tn. Montaje, instalación y puesta en marcha de Fajas Transportadoras y Carros Mineros.

## CURSOS DE CARRERA ESPECIALIZADOS

---

- METALURGIA GENERAL
- CORROSIÓN Y TECNOLOGÍA DE LA PROTECCIÓN DE MATERIALES METÁLICOS
- TECNOLOGÍA DE RECUPERACIÓN DE PIEZAS POR SOLDADURA
- TECNOLOGÍA DE LA SOLDADURA
- MANTENIMIENTO MECÁNICO ESPECIALIZADO
- INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL
- RESISTENCIA DE MATERIALES
- DISEÑO DE MAQUINAS
- DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA – AUTOCAD 2006
- COSTOS Y PRESUPUESTOS
- ELABORACION DE PROYECTOS

## PERFIL PROFESIONAL

---

El **Profesional de Ingeniería Mecánica de Mantenimiento** es un Profesional superior en Mecánica de Mantenimiento con habilidades tecnológicas y capacidades que le permiten aplicar, desarrollar e innovar, en la producción de bienes, los servicios de instalación, montaje, operación, mantenimiento y reparación de máquinas, equipos pesados y livianos; asimismo, las herramientas de medición y control.

- A su nivel, este profesional planifica, organiza, dirige, ejecuta, controla y evalúa procesos operativos de instalación, montaje, puesta en marcha, mantenimiento y reparación, en máquinas, equipos y herramientas, usados en la fabricación / producción para los planes y cronogramas de mantenimiento y aseguramiento de la continuidad productiva y de calidad.
- Asimismo, asume funciones y realiza los siguientes trabajos:
- Selecciona, adecúa y mejora las tecnologías más convenientes para la solución de problemas técnicos de mantenimiento y/o reparación de maquinaria y equipos mecánicos y de otros sistemas complementarios de mando y control.

- Efectúa trabajo técnico-operativo y desarrollo, relativos a optimizar la operación, mantenimiento y reparación de maquinaria y equipos, a fin de disminuir el tiempo de parada de producción.
- Planifica, organiza, dirige y controla las actividades de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo de todo tipo de maquinaria y equipos mecánicos.
- Aplica tecnologías modernas para la predicción de las necesidades de mantenimiento de sistemas y equipos mecánicos.
- Ejecuta trabajos operativos en máquinas-herramientas, equipos de soldadura y otros que intervienen en el proceso de mantenimiento y/o reparaciones mecánicas, electromecánicas, electrónicas, principalmente.
- Prepara el presupuesto y el análisis de costo en materiales y mano de obra para el mantenimiento y/o reparación.

## **EDUCACIÓN.**

---

**Superior: ESCUELA SUPERIOR PRIVADA DE TECNOLOGIA “SENATI” – LIMA**

**Primaria: C.E.P “INDEPENDENCIA” - MIRAFLORES**

**Secundaria: C.E.P “INDEPENDENCIA” - MIRAFLORES**

## **DATOS PERSONALES**

---

Lugar de nacimiento	: Lima - Miraflores
Fecha de nacimiento	: 19 de Abril de 1984
Edad actual	: 24 años
Estado Civil	: Soltero
D.N.I. N°.	: 424019193

## **REFERENCIAS PROFESIONALES**

---

- Ing. Julio Calero Rally Gerente de Operaciones , Empresa BRIDA Ingenieria de poyectos S.A. Teléf. (511) 534-6825.
- Ing. Elmo Roque Melillo, Gerente de Operaciones, Empresa Corporación Comercial Jerusalén SAC Telef. (511) 326-7492.
- Ing. Jose Bustios Sotelo, Gerente de Operaciones, Empresa Ememsa Servicios S.A. – Teléfono: (511) 3260293.